

Under Graduate Study Program of Public Health
Health Faculty of Dian Nuswantoro University
Semarang
2010

ABSTRACT

Friska Wahyu Saputra

The factors which related to accident toward PT.Starindo Jaya Packaging Pati in Thermo Unit Department 2009
xv + 57 pages + 13 tables + 2 pictures + 7 enclosures

The working accident is an unwanted or an unexpected moment. The working accident may causing many problems to the life of a firm. The lost is not only as material but also it might be many lives. The losing of human resource is the biggest loses because lives is unable to be replaced by any technological term.

The purpose of this research is to know the factors which related to accident toward PT.Starindo Jaya Packaging Pati in Thermo Unit Department. This research is an annalistic research which using survey as the methods and the approach is using cross sectional. The sample of the research is the entire workers which consist of 98 people in thermo unit department of PT. Starindo Jaya Packaging Pati. The statistic test which used to know the relationship between independent variable with bounded variable is using Person Product Moment test and also using Rank Spearman test.

From the statistical test result might be concluded that there is no relation between age and accident with p value as 0.400, and there is a relationship between working period with accident with p value as 0.046, there is no relation between knowledge and accident with p value as 0.583, there is no relation between self protection tools used with accident with p value as 0.153.

The recommendation for the firm to reduce the accident is increasing the safety of the workers, remind the workers to pay attention to their own safety, intolerable to the workers who not using self protection tools during working, and monitoring the workers.

Keyword : Working Accident, Self Protection Tools, Age, working period
Reference : 30, 1989-2009

ABSTRAK

Friska Wahyu Saputra

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
KECELAKAAN KERJA PADA BAGIAN UNIT THERMO PT. STARINDO JAYA
PACKAGING PATI 2009

xv + 57 halaman + 13 tabel + 2 gambar + 7 lampiran

Kecelakaan kerja (*accident*) adalah suatu kejadian atau peristiwa yang tidak diinginkan dan tidak terduga. Terjadinya kecelakaan kerja dapat menjadikan masalah yang besar bagi kelangsungan perusahaan. Kerugian yang diderita tidak hanya berupa kerugian materi yang cukup besar namun juga timbulnya korban jiwa yang tidak sedikit jumlahnya. Kehilangan sumber daya manusia ini merupakan kerugian yang sangat besar karena manusia adalah satu-satunya sumber daya yang tidak dapat digantikan oleh teknologi manapun.

Tujuan penelitian ini adalah Untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian kecelakaan kerja di bagian unit thermo PT. Starindo Jaya Packaging Pati. Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan metode survey dan cara pendekatan cross sectional. Pengambilan sampelnya adalah semua anggota populasi dengan jumlah 98 orang tenaga kerja di bagian unit thermo PT. Starindo Jaya Packaging Pati. Uji statistik yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat dengan menggunakan uji *Person Product Moment* dan uji *Rank Spearman*.

Dari hasil uji statistik didapatkan bahwa tidak ada hubungan antara umur dengan kejadian kecelakaan kerja dengan *p value* 0,400, ada hubungan antara masa kerja dengan kejadian kecelakaan kerja dengan *p value* 0,046, tidak ada hubungan antara pengetahuan dengan kejadian kecelakaan kerja dengan *p value* 0,583, tidak ada hubungan antara penggunaan alat pelindung diri dengan kejadian kecelakaan kerja dengan *p value* 0,153.

Saran bagi pihak perusahaan untuk mengurangi kejadian kecelakaan kerja adalah lebih memperhatikan keselamatan kerja para tenaga kerjanya, mengingatkan pada tenaga kerja untuk mengedepankan keamanan dalam bekerja, lebih tegas pada tenaga kerja yang tidak menggunakan alat pelindung diri saat bekerja, dan melakukan pengawasan pada tenaga kerja.

Kata kunci : Kecelakaan Kerja, Alat Pelindung Diri, Umur, Masa Kerja
Kepustakaan : 30, 1989-2009